

# Màn hình gaming 2K, 27 inch, SuperClear® IPS, AMD FreeSync™, 144Hz, 1ms

**ViewSonic®** See the difference™ 

**VX2758-2KP-  
MHD**



- Độ phân giải QHD 1440p, tấm nền IPS, 131% sRGB
- Công nghệ AMD FreeSync™
- Tần số quét 144Hz, thời gian phản hồi 1ms (MPRT)
- Loa kép 2,5W
- Cổng HDMI kép và DisplayPort
- Công nghệ bảo vệ mắt

ViewSonic VX2758-2KP-mhd là màn hình chơi game có kích thước 27 inch, độ phân giải 2K QHD và sử dụng công nghệ tấm nền SuperClear® IPS cùng độ phủ màu lên tới 131% sRGB, 96% DCI-P3 mang đến sự cân bằng hoàn hảo cho trải nghiệm game sống động ở mọi góc nhìn. Sản phẩm tích hợp công nghệ AMD FreeSync™ giúp loại bỏ hiện tượng giật hình xảy ra do sự khác biệt giữa tốc độ khung hình của card đồ họa và tần số quét của màn hình. Màn hình gaming ViewSonic VX2758-2KP-mhd sở hữu tần số quét 144Hz và thời gian phản hồi 1ms giúp game thủ thưởng thức các tựa game tốc độ với chất lượng hiển thị hầu như không còn bóng mờ chuyển động, chơi game mượt mà hơn. VX2758-2KP-mhd còn được trang bị công nghệ ViewMode độc quyền cho phép tùy chỉnh hoặc kích hoạt ngay các chế độ màu được cài đặt trước như chơi game, lướt web, xem phim, đọc văn bản.. Sản phẩm được tích hợp công nghệ bảo vệ mắt tối ưu bao gồm công nghệ chống nhấp nháy và bộ lọc ánh sáng xanh giúp bảo vệ

game thủ khỏi các hiện tượng đau mỏi mắt, nhức đầu khi ngồi lâu trước màn hình máy tính. ViewSonic VX2758-2KP-mhd được trang bị hệ thống loa kép 2.5W cùng 2 cổng kết nối HDMI (1.4 & 2.0) và 1 cổng DisplayPort (1.2) giúp kết nối dễ dàng với các loại card đồ họa cao cấp.

## Thời Gian Phản Hồi Nhanh

Với thời gian phản hồi nhanh lên tới 1ms (GtG và MPRT), màn hình mang lại hình ảnh mượt mà mà không bị sọc, mờ hoặc bóng mờ. Thời gian phản hồi nhanh phù hợp cho các tựa game yêu cầu đồ họa cao và cung cấp chất lượng hình ảnh tuyệt vời khi xem phim thể thao hoặc phim hành động. Trải nghiệm video kỹ thuật số, chất lượng độ phân giải cao và chuyển động đầy đủ với hình ảnh sắc nét.



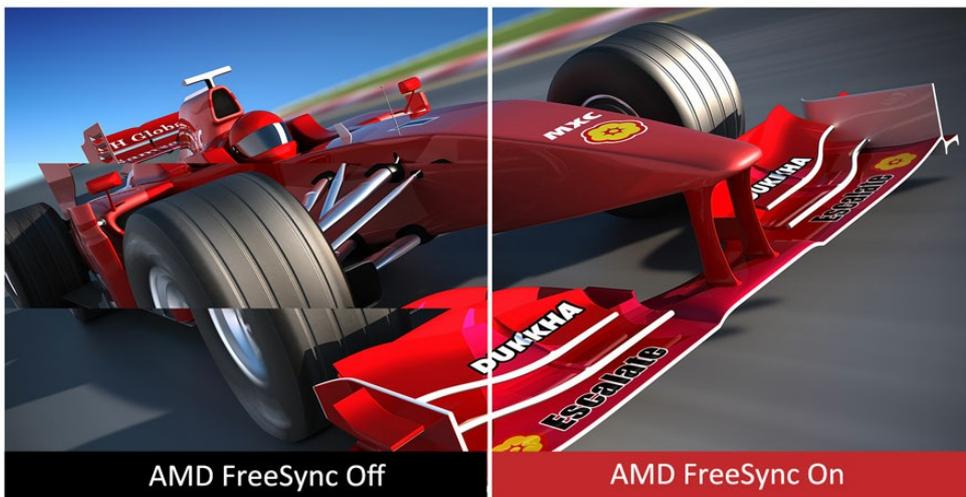
## Tần Số Quét 144Hz

Với Tần số quét 144Hz nhanh chóng, màn hình này mang lại tính lưu động trực quan tuyệt vời và đồ họa hoàn hảo cho các tựa game hành động và có diễn biến nhanh.



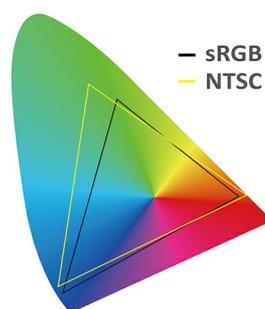
## Công Nghệ AMD FreeSync™

Với công nghệ AMD FreeSync giúp loại bỏ các hiện tượng xé hình, giúp bạn có trải nghiệm các tựa game hành động trở nên mượt mà hơn.



## Màu Sắc Tuyệt Đẹp

Với độ phủ màu 93% NTSC & 131% sRGB, màn hình đem lại độ phủ màu rộng hơn, tái tạo được nhiều màu sắc hơn, giúp bạn có những hình ảnh chân thực khi trải nghiệm trên chiếc màn hình này.



## Độ Phân Giải Màn Hình QHD

Với độ phân giải gấp bốn lần so với màn hình 720p truyền thống và gần gấp đôi so với màn hình 1080p truyền thống, QHD cho hình ảnh sắc nét hơn nhiều, không bị biến dạng hay kéo dài, trong khi vẫn duy trì cùng tỷ lệ khung hình 16: 9.



## Cổng Kết Nối Thông Dụng

Cổng kết nối DisplayPort và 2 cổng HDMI giúp bạn kết nối dễ dàng với các thiết bị khác.

DisplayPort



HDMI

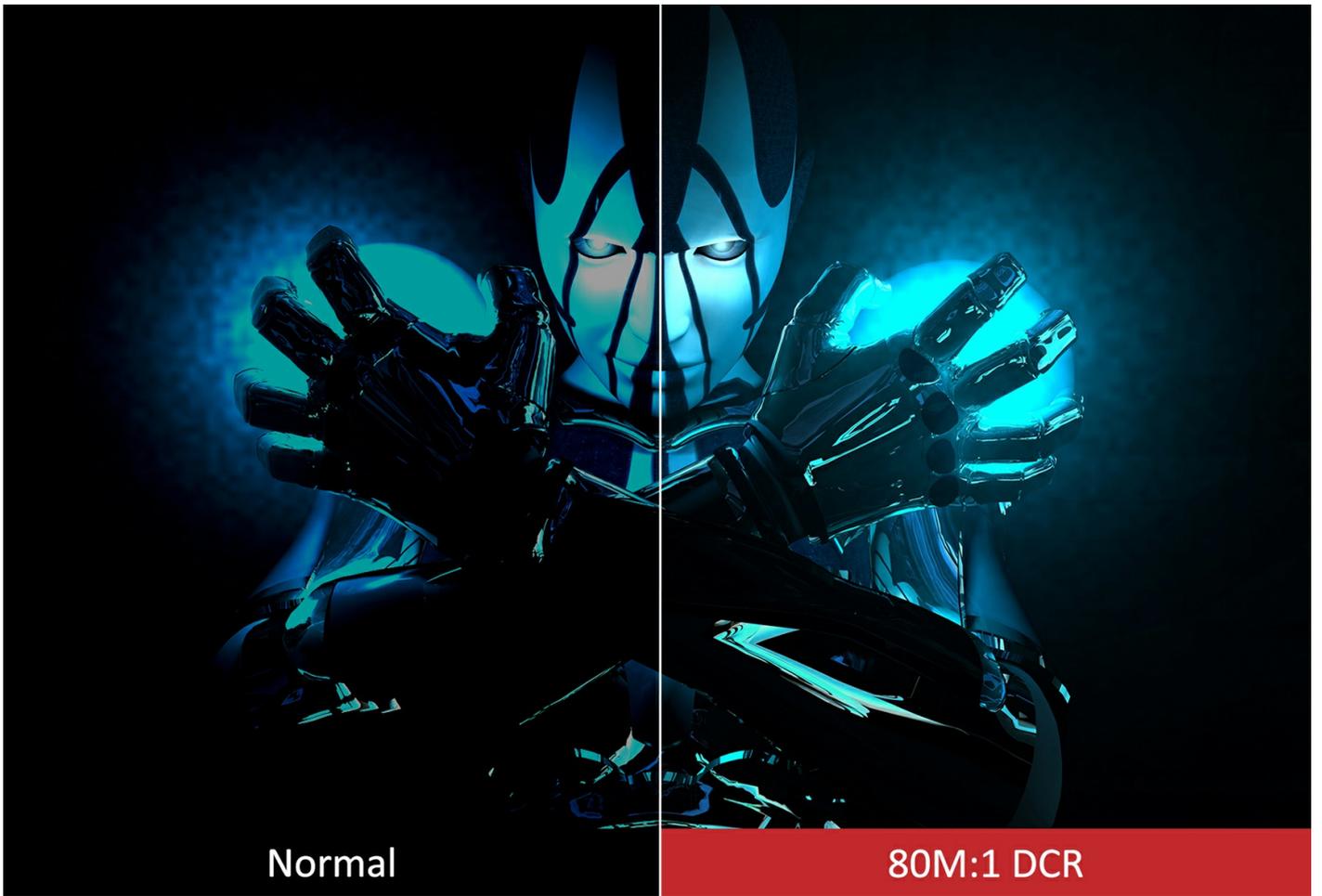


HDMI



## **Độ Tương Phản Động**

Tỷ lệ tương phản động lớn 80M: 1 tạo độ sâu cho hình ảnh bằng cách thêm độ nét cho màu tối nhất và sáng nhất trên màn hình để đảm bảo hình ảnh trên VX2458-2KP-mhd được hiển thị với các chi tiết tốt nhất và rõ ràng nhất.



## Chế Độ ViewMode Độc Quyền

ViewMode độc quyền của ViewSonic cung cấp các loại cài đặt trước đặc biệt để phù hợp với các tình huống sử dụng khác nhau bao gồm các chế độ "Game", "Phim", "Web", "Văn bản", "Mac" và "Mono". Các loại cài đặt trước này tăng cường đường cong gamma, nhiệt độ màu, độ tương phản và độ sáng để cung cấp các đặc tính xem tối ưu cho từng ứng dụng. Chế độ chơi game chuyên biệt cho các thể loại game khác nhau như FPS, RTS và MOBA giúp bạn trải nghiệm hình ảnh tốt nhất.



## Bảo Vệ Mắt

Công nghệ chống nhấp nháy và bộ lọc ánh sáng xanh giúp loại bỏ sự mỏi mắt do các tia sáng xanh có hại khi ngồi lâu trên máy vi tính.



Flicker



Eye Care Technology



Blue Light Filter Off

## Âm Thanh Sống Động

Được thiết kế tích hợp loa kép, VX2758-2KP-MHD nổi bật với hiệu suất màn hình đáng kinh ngạc cùng với âm thanh nổi sống động cho trải nghiệm đa phương tiện hoàn chỉnh.



## Tiết Kiệm Năng Lượng

Chế độ Eco-mode tiết kiệm năng lượng của ViewSonic điều chỉnh độ sáng đến mức tối ưu nhất để vừa giảm mức tiêu thụ điện năng, giúp đỡ môi mắt và kéo dài tuổi thọ của màn hình.



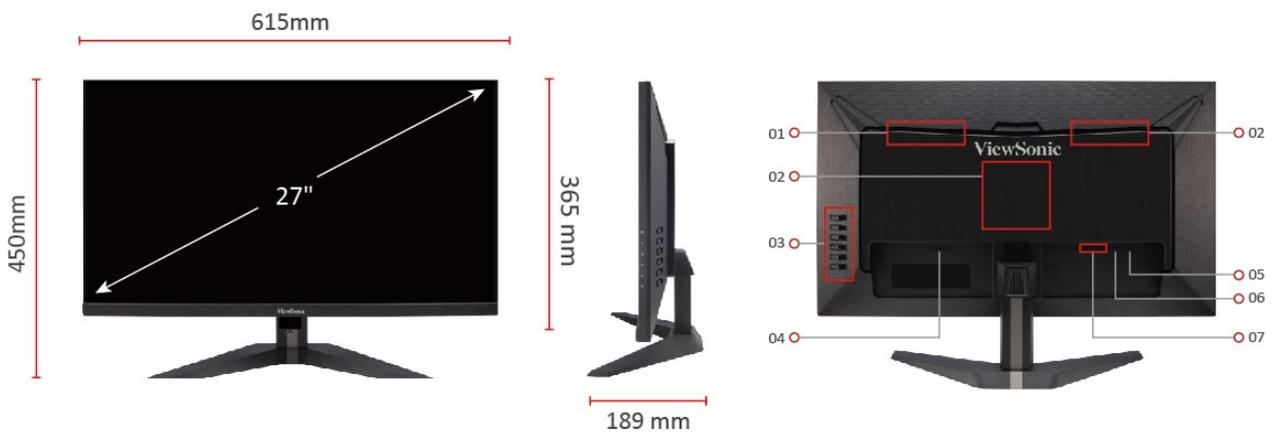
Eco mode **ON**



Eco mode **OFF**

## Treo Tường VESA

Lắp đặt màn hình vào những vị trí bạn cảm thấy phù hợp bằng cách sử dụng thiết kế gắn tường VESA 100x100 cm thuận tiện.



1. Internal Speakers
2. VESA Compatible (Wall Mount 100x100mm)
3. Menu Controls
4. AC In

5. Earphone
6. DisplayPort
7. HDMI X 2

X

## Legal Disclaimer for GeForce Driver G-Sync Enable-Ready:

Our product follows the Adaptive Sync technology standard adopted by the Video Electronics Standards Association ("VESA"). Our product is compatible with and certified by AMD for AMD's FreeSync Technology, which utilises Adaptive Sync VRR technology. When ViewSonic states "GeForce Driver G-Sync Enable-Ready", ViewSonic only means that our product can be enabled by NVIDIA's GeForce Game Ready Driver, version 417.71 ("NVIDIA Driver"). However, ViewSonic did not design this product for NVIDIA GeForce Driver Compatibility. Whether this product is fully compatible with and how it actually performs under the stated NVIDIA GeForce Driver, is controlled solely by NVIDIA. We SPECIFICALLY DISCLAIM USER EXPERIENCES AND PRODUCT PERFORMANCE of our product when updating to and using the aforementioned NVIDIA GeForce Driver.

## Technical Specifications

<b>DISPLAY</b>	<b>Display Size (in.)</b>	27
	<b>Viewable Area (in.)</b>	27
	<b>Panel Type</b>	IPS Technology
	<b>Resolution</b>	2560 x 1440
	<b>Resolution Type</b>	QHD
	<b>Static Contrast Ratio</b>	1,000:1 (typ)
	<b>Dynamic Contrast Ratio</b>	80M:1
	<b>Light Source</b>	LED
	<b>Brightness</b>	350 cd/m2 (typ)
	<b>Colours</b>	1.07B
	<b>Colour Space Support</b>	10 bit (8 bit + FRC)
	<b>Aspect Ratio</b>	16:9
	<b>Response Time (MPRT)</b>	1ms
	<b>Viewing Angles</b>	178° horizontal, 178° vertical
	<b>Backlight Life (Hours)</b>	30000 Hrs (Min)
	<b>Curvature</b>	Flat
	<b>Refresh Rate (Hz)</b>	144
	<b>Adaptive Sync</b>	FreeSync
	<b>Blue Light Filter</b>	Yes
	<b>Flicker-Free</b>	Yes
	<b>Colour Gamut</b>	DCI-P3: 96% size (Typ) NTSC: 93% size (Typ) sRGB: 131% size (Typ)
	<b>Pixel Size</b>	0.233 mm (H) x 0.233 mm (V)
	<b>Surface Treatment</b>	Anti-Glare, Hard Coating (3H)
<b>Compatibility</b>	<b>PC Resolution (max)</b>	2560x1440
	<b>Mac® Resolution (max)</b>	2560x1440
	<b>PC Operating System</b>	Windows 10 certified; macOS tested
	<b>Mac® Resolution (min)</b>	2560x1440

	<b>3.5mm Audio Out</b>	1
	<b>HDMI 2.0</b>	1
	<b>HDMI 1.4</b>	1
	<b>DisplayPort</b>	1
	<b>Power in</b>	3-pin Socket (IEC C14 / CEE22)
<b>Audio</b>	<b>Internal Speakers</b>	2.5Watts x2
<b>Power</b>	<b>Eco Mode (Conserve)</b>	32W
	<b>Eco Mode (optimised)</b>	35W
	<b>Consumption (typical)</b>	38W
	<b>Consumption (max)</b>	43W
	<b>Voltage</b>	AC 100-240V, 50/60 Hz
	<b>Stand-by</b>	0.5W
	<b>Power Supply</b>	Internal
<b>Additional Hardware</b>	<b>Kensington Lock Slot</b>	1
<b>Controls</b>	<b>Physical Controls</b>	Key 1 (favorite), Key 2, Key 3, Key 4, Key 5, Key 6 (power)
	<b>On Screen Display</b>	Input Select, Audio Adjust, ViewMode, Colour Adjust, Manual Image Adjust, Setup Menu
<b>Operating Conditions</b>	<b>Temperature</b>	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
	<b>Humidity (non-condensing)</b>	20% to 90%
<b>Wall Mount</b>	<b>VESA Compatible</b>	100 x 100 mm
<b>Input Signal</b>	<b>Frequency Horizontal</b>	30 ~ 240KHz
	<b>Frequency Vertical</b>	48 ~ 146Hz
<b>Video Input</b>	<b>Digital Sync</b>	TMDS - HDMI (v1.4), TMDS - HDMI (v2.0), PCI-E - DisplayPort (v1.2)
<b>Ergonomics</b>	<b>Tilt (Forward/Back)</b>	-5° / 15°
<b>Weight (metric)</b>	<b>Net (kg)</b>	5.3
	<b>Net Without Stand (kg)</b>	4.4
	<b>Gross (kg)</b>	7.1
<b>Dimensions (metric) (wxhxd)</b>	<b>Packaging (mm)</b>	675 x 450 x 174
	<b>Physical (mm)</b>	615 x 450 x 189
	<b>Physical Without Stand (mm)</b>	615 x 365 x 50
<b>General</b>	<b>Regulations</b>	cTUVus, FCC-B, ICES003, CEC, MX-CoC, Mexico Energy, CE, CE EMC, CB, RoHS, ErP, REACH, WEEE, EAC, UkrSEPRO, RCM, VCCI, PSE, CCC, China RoHS, China Energy Label
	<b>PACKAGE CONTENTS</b>	VX2758-2KP-MHD x1, 3-pin Plug (IEC C13 / CEE22) x1, HDMI Cable (v2.0; Male-Male) x1, Quick Start Guide x1
	<b>Warranty</b>	*Warranty offered may differ from market to market